





Carl Wilhelm Hahn

Monographia

ARANEARUM.

Monographie

der
Spinnenn

von

mehreren Naturkundigen.

Verlag von Joh. Jac. Lechner in Nürnberg.

1820

Sr. Hochchrwürden und Hochgeboren

dem Herrn

F r a n z v o n P a u l a v o n S c h r a n k

Ritter der baierischen Krone,

Königlich Baierischen geistlichen Rathe, Director des botanischen Gartens zu München, der Königlich Baierischen Akademie der Wissenschaften, wirkliches, und vieler anderer Akademien und gelehrten Gesellschaften, wirkliches und Ehrenmitglied etc. etc. etc.

w i d m e t

d i e s e s W e r k

als einen geringen Beweis

der innigsten Hochachtung und Verehrung

der

V e r f a s s e r.

Vormerkung.

Praefatio.

Seit mehreren Jahren füllte ich meine arbeitsfreyen Stunden mit dem Studium der Inseckenkunde aus, und vorzüglich zogen die Spinnen meine besondere Aufmerksamkeit auf sich, daher sammelte und beobachtete ich alle mir vorgekommenen Arten. Anfangs setzte ich alle in Weingeist, da mir eine bessere Art, sie aufzubewahren, nicht bekannt war, (und dieß scheint auch die Ursache zu seyn, warum diese Klasse so stiefmütterlich behandelt wurde). Als ich aber meine, bereits in dem Insecken-Katalog des Herrn Sturms dahier vom Jahre 1817 bekannt gemachte Methode, solche an Nadeln gesteckt auszutrocknen, erfand, wurde meine Vorliebe zu dieser Insecken-Klasse so groß, daß ich weder Mühe noch Zeit sparte, alle in hiesiger Gegend vorkommenden Arten zusammen zu bringen, welches mir auch so ziemlich geglückt seyn wird, denn ich kenne bereits 160 Arten aus Franken und Baiern, worunter ein Sechstheil ganz neu ist.

Ex longo tempore horas negotiis vacnas explebam insectorum notitia, ac praecipue araneae singularem apud me creabant attentionem: itaque ordines mihi oblatos omnes collegi atque observavi. Primo omnes in spiritu vini posui, quum essem modi melioris ignarus, earum servandarum (quod etiam videtur causa fuisse, cur is ordo huc usque adeo sequiter tractaretur). Cum autem rationem meam jam in Sturmii domini insectorum catalogo, anno MDCCCXVII declaratam, has ad acum affixas exsiccandi, invenissem, tantum hujus ordinis fiebat studium promptius, ut nec operae nec tempori parcerem, species, quae inveniri poterant, indigenas omnes colligendi, quod mihi quoque ferme contigerit. Jam enim novi species 160 ex Franeonia atque ex Bavaria, quorum sexta pars est satis nova.

Ausländische Arten verdanke ich der Güte meiner Freunde, welche mir mehrere schenkten; und mit Bereitwilligkeit erhielt ich die Erlaubniß, die in mehreren privat und öffentlichen Sammlungen sich befindlichen, von mir nicht besitzenden, Arten zu vergleichen, abzubilden und zu beschreiben.

Man kennt außer Walkenaers hist. nat. des aranéides, Paris, 1806, wovon aber nur 4 Lieferungen erschienen sind, kein Werk neuerer Zeit, welches die Spinnen ausschliessend zum Gegenstand hätte, und dieses Werk scheint nicht mehr fortgesetzt zu werden. Naturgetreue Abbildungen sind nur wenige vorhanden, und die Schwierigkeit, oder gar Unmöglichkeit die Arten nach den kurzen Beschreibungen richtig zu bestimmen, ist allgemein bekannt.

Aus diesen Gründen wage ich es, den Freunden der Insektenkunde ein Werk in die Hände zu liefern, welches außer den genauen Beschreibungen auch getreue Abbildungen enthält, und vielleicht wenig mehr zu wünschen übrig lassen wird, und hinsichtlich der Abbildungen um so mehr, da mein Freund, Herr Sturm daher die Korrektur derselben gütigst übernommen hat.

Die Abbildungen werden nur nach lebendigen, oder sehr gut conservirten Exemplaren gemacht.

Species exoticae habere, amicis meis debeo, qui eorum plura mihi donabant: animoque promptissimo, species, quae sunt in pluribus collectionibus et privatis et publicis, quaeque ego non possideo, comparandi, depingendi, describendique, accipi veniam.

Neque adeo praeter Walkenaers hist. nat. des Aranéides, Paris, MDCCCVI, ejus quatuor tantum fasciculæ in lucem proditæ sunt, quisquam fuit recentiori tempore, qui accuratiori editioni materiam araneorum parare institueret, neque id opus continuari videtur. Icones ad naturam modo paucae sunt, ac difficile esse, vel fieri non posse, quin species pro descriptionibus brevibus recte determinentur, vulgo notum est.

Quibus causis ductus, Entomologiae amicis exhibere opus, audeo, quod praeter descriptiones quam accuratissimas, etiam ad naturam icones continet, ac fortasse nihil amplius erit in votis: quodque potius attinet ad icones, quum Sturmius dominus amicus meus, in urbe nostra habitans, earum correctionem benigne receperit.

Icones ad viva tantum vel exemplaria optime conservata conficiuntur.

Alle Monate wird eine Lieferung mit 4 Tafeln erscheinen, und dieser ein Blatt Text beygelegt werden, worauf nur kurz die Art-Kennzeichen und Vaterland angegeben wird. Nach Beendigung der Abbildungen wird der ausführliche Text nachgeliefert, und ein Register der Tafeln beygelegt, damit solche systematisch geordnet werden können, daher auch die Platten keine Nummern erhalten.

Walkenaers Tableau des Aranéïdes, Paris, 1805, habe ich als systematische Grundlage, nur mit einigen wenigen Abänderungen, angenommen, und setze für diejenigen, welche solches etwa nicht besitzen sollten, hier auszugsweise das Nöthige bey.

Dr. Hahn.

Singulis mensibus fascicula cum quatuor tabulis in lucem prodibit, hisque textus addetur, in quo paucis synonyma et patria significatur. Finitis iconibus textus copiosus postea exhibetur, atque index tabularum additur, istae ut ex ordine systematico componi possint, ergo tabulae etiam numeros non accipiunt.

Opera Walkenaer, quod inscribitur: Tableau des Aranéïdes, Paris, MDCCCV, principium systematicum feci parum mutatum, eisque, qui id non possideant, summatim addo necessaria.

Dr. Hahn.

A r a n e i d e s.

Tribus I. Theraphosa.

Gen. 1. Mygale. Walk. Latr.

Fam. 1. Plantigrades.

M. fasciata. Latr.

M. avicularia. Linn. Fabr.

etc. etc.

Fam. 2. Digitigrades inermes.

M. calpeiana. Walk. Latr.

Fam. 3. Cuniculariae.

M. cementaria. Walk. Latr.

M. Sauvagesii. Latr. Rossi. fodiens. Walk.

etc. etc.

- Gen. 2. *Oletera*. Walk. *Atypus*. Latr.
O. picea Sulzer. *O. atypus* Walk. *A. Sulzeri*. Latr.
 *Gen. 3. *Missulena*. Walk. *Eriodon*. Latr.
**M. occatoria*. Walk. ex Notasia.

Tribus II. *Aranea*.

- Gen. 4. *Lycosa*. Latr. Walk.

Fam. 1. *Terricolae*.

- L. tarantula*. Linn. Fabr.
L. saccata. Linn. Fabr.
L. dorsalis. Fabr. *lugubris*. Walk.
 etc. etc. etc.

Fam. 2. *Piraticae*.

- L. piratica*. Walk.

Fam. 3. *Caudatae*.

- **L. albibana*. Walk.

- Gen. 5. *Dolomedes*. Walk. Latr.

Fam. 1. *Ripuariae*.

- D. marginatus*. Panz.
D. fimbriatus. Linn. Fabr.
 etc.

Fam. 2. *Sylvariae*.

- D. mirabilis*. Walk. Latr. *A. obscura*. Fabr.

- *Gen. 6. *Ctenus*. Walk.

- **C. dubius*. Walk. ex Cajennae.

- Gen. 7. *Spasus*. Walk. *Oxyopes*. Latr.

- S. heterophthalmus* Walk. *O. variegatus* Latr.
S. lineatus Latr.
 etc. etc.

- Gen. 8. *Eresus*. Walk. Latr.

- E. cinnaberinus*. Walk. Latr. *A. 4-guttata* Rossi.
E. ater Walk. *A. nigra* Petagna.

- Gen. 9. *Attus*. Walk. *Salticus*. Latr.

Fam. 1. *Saltatoriae*.

R. 1. *Abbreviatae*.

- A. trilineatus*. Fabr.
A. pubescens. Fabr.
A. Scenicus. Linn. Fabr.
 etc. etc. etc.

R. 2. Elongatae.

A. Rumpffii Scop. A. tardigradus Walk.

Fam. 2. Volatiliae.

A. formicarius. Degeer. Walk. Latr.

A. parallellus. Fabr.

etc. etc.

Fam. 3. Pigrae.

A. depressus. Walk.

Gen. 10. Thomisus. Walk. Latr. Heteropoda, Missumena. Latr.

Sect. 1. Heteropodae.

Fam. 1. Depressae.

R. 1.

*T. canceridus Walk. ex Notasia.

R. 2.

*T. palagusius. Walk. ex Notasia.

Fam. 2. Brevipedes.

R. 1. Rotundatae.

T. rotundatus. Walk. A. globosa Fabr. A. irregularis Panz.

R. 2. Pyriformes.

T. diana. Walk.

Fam. 3. Cancroides.

R. 1. Truncatae.

T. truncatus Walk. Pallas. A. horrida Fabr.

etc.

R. 2. Globosae.

T. citreus. Walk. Degeer.

T. litturatus. Fabr.

etc. etc. etc.

R. 3. Globosae oculatae.

T. cristatus. Walk. Latr.

R. 4. Bituberculatae.

*T. onustus. Walk. ex Gallia merid.

R. 5. Ovatae.

T. floricolens. Walk. A. dorsata. Fabr. Panz.

T. violaceus. Walk.

R. 6. Rugosae.

*T. rugosus. Walk. ex Insula Gallia.

Fam. 4. Oxyopes.

*T. melacostraceus. Walk. ex Notasia.

Fam. 5. Quadrangulariae.

T. pigrus. Walk.

T. bilineatus. Walk.

Sect. 2. *Equipedes brevirostres*.

Fam. 6. *Cancroides longipedes*.

T. tigrinus Walk. *A. laevipes*, Linn.? Fabr.?

Sect. 3. *Equipedes longirostres*.

Fam. 7. *Ovilabrae*.

T. aureolus. Walk. Clerk.

T. cespiticolens. Walk.

Fam. 8. *Robustae*.

R. 1.

**T. grapsus*. Walk. ex Natasia.

**T. pagurus*. Walk. ex Natasia.

R. 2.

T. leucosia. Walk. Latr. *A. regia*. Fabr.

**T. pinotheres*. Walk. ex Natasia.

Fam. 9. *Filipes*.

**T. dispar*. Walk. ex Gallia.

Fam. 10. *Oblongae*.

R. 1.

T. oblongus. Walk.

T. argentatus. Walk.

R. 2.

T. rhomboicus. Walk. *A. formicinus*. Clerk.

Gen. 11. *Sparassus*. Walk. *Micrommatha*. Latr.

Fam. 1. *Micromathae*.

Sp. smaragdulus. Walk. Fabr.

Sp. ornatus. Walk.

etc. etc.

Fam. 2. *Optices*.

Sp. argelasius. Walk.

Sp. pallens. Walk.

Gen. 12. *Clubiona*. Latr. Walk.

Fam. 1. *Dryades*.

C. holosericea. Walk. Latr. Linn. Fabr.

C. corticales. Walk.

Fam. 2. *Hamadryades*.

C. accentuata. Walk.

Fam. 3. Nymphae.

C. nutrix. Walk. Latr.

C. aloma. Walk.

Fam. 4. Parcae.

C. atrox. Walk. Degeer.

**C. sacva* Walk. ex Notasia.

Fam. 5. Furiae.

C. lapidicolens. Walk.

Gen. 13. Drassus. Walk. Latr. Gnaphosa. Latr.

Fam. 1. Lithophilae.

D. lucifugus. Walk. *melanogaster.* Latr.

Fam. 2. Phytophilae absconditae.

D. nocturnus. Walk. Linn.

D. fulgens. Walk. *D. relucens.* Latr.

etc. etc.

Fam. 3. Phytophilae conspicuae.

D. viridissimus. Walk.

Gen. 14. Disdera. Latr. Walk.

D. erithrina. Latr. Walk. *A. Hombergii.* Scop.

Gen. 15. Segestria. Latr. Walk.

S. perfida. Walk. *cellaria* Latr. *A. florentina.* Rossi.

S. senoculata. Walk. Latr. Fabr. Linn.

Gen. 16. Aranea. Latr. Linn. Fabr. etc. Tegenaria Latr. Walk

Agelena Walk.

Fam. 1. Vestariae.

A. demostica. Linn. Fabr. etc.

A. agrestis. Walk.

etc. etc.

Fam. 2. Labirinthariae.

A. labyrinthica. Linn. Fabr.

**A. naevia.* Bosc. Walk. ex Carolina.

*Gen. 17. Nyssus. Walk.

**N. coloripes.* Walk. ex Notasia.

Gen. 18. Epeïra. Walk. Latr.

Fam. 3. Elongatae cylindricae.

**E. chrysogaster* Walk. *A. pilipède.* Latr. ex India orient.

E. clavipes. Walk. Latr. Linn. Fabr.

etc. etc.

*

Fam. 2. Zonatae.

- E. fesciata*, Walk. Latr. Fabr. *A. formosa*, Villers. *A. phrag-*
mitis, Rossi. *A. Zebra*, Sulzer.
E. fastuosa, Walk. Oliv.
 etc. etc.

Fam. 3. Oculatae.

- E. latro*, Walk. Fabr.

Fam. 4. Encarpatae.

- E. mamata*, Walk. Degeer.
E. sericea, Walk. Latr. Oliv.
 etc.

Fam. 5. Triangulariae gibbosae.

- E. angulata*, Walk. Latr. Linn. Fabr.
E. gibbosa, Walk.
 etc. etc. etc.

Fam. 6. Ovatae maxillis brevibus, rotundatis.

R. 1. Ovatae triangulariae.

- E. diadema*, Linn. Fabr. Walk. Latr. etc.
E. millitragia, Walk.
 etc. etc.

R. 2. Ovatae triangulariae, latae.

- E. agalena*, Walk. Ar. notatus, Clerk.
E. triguttata, Walk. Fabr.

R. 3. Ovatae oviformes.

a.

- E. scalaris*, Fabr. Walk. Panz. Ar. pyramidatus, Clerk.
A. Betulae, Sulzer.
E. dioida, Walk.
 etc. etc.

b.

- E. quadrata*, Linn. Fabr. Walk. *A. regealis*, Panz.
E. umbratica, Walk. Clerk. *A. ricatrica*, Degeer.
 etc. etc. etc.

Fam. 7. Ovatae maxillis elongatis.

R. 1. Verticales.

- E. calophylla*, Walk. Latr.
E. tubulosa, Walk. Ar. hamatus, Clerk.

R. 2. Inclinatae.

E. inclinata. Walk. A. reticulata. Linn. Ar. segmentatus. Clerk.
E. fusca. Walk. Menardi. Latr.
etc. etc. etc.

R. 3. Horizontalae.

E. cucurbitina. Linn. Fabr. Walk. Latr.
*E. circulata. Walk. ex Surinama.

Fam. 8. Irregulares.

R. 1. triquedrae.

E. conica. Walk. Latr. Pallas. E. triquedra. Sulzer.

R. 2. Mamellonae.

E. oculata. Walk.

Fam. 9. Spinosae.

R. 1. spinosae elongatae.

E. aculeata. Walk. Latr. Fabr.
E. spinosa. Walk. Fabr.
etc. etc.

R. 2. Abbreviatae.

E. cancriformis. Walk. Fabr.
E. hexacantha. Walk. Fabr.

R. 3. Depressae.

*E. clypeata. Walk. ex —
*E. scutiformis. Walk. ex Insula Timor.

Fam. 10. Coronatae.

E. sexcuspidata. Walk. Fabr.

Gen. 19. Uloborus. Latr.

U. Walkenaerius. Latr.

Gen. 20. Tetragnata. Latr. Walk.

T. extensa. Walk. Latr. Linn. Fabr.
*T. elongata. Walk. Ar. gibba. Bosc. ex Carolina.
etc. etc.

Gen. 21. Linyphia. Latr. Walk.

L. triangularis. Latr. Walk. A. Albinii. Scop. Ar. resupina
sylvestris. Degeer.
L. montana. Walk. Linn. Fabr.

Gen. 22. *Theridion*. Walk. Latr. *Theridion*, *Latroductus*. Walk.
Scydotes. Latr.

Fam. 1. *Ovatae*.

T. lineatum, *redimitum* et *ovatum*. Walk etc. etc.

Fam. 2. *Rotundatae*.

T. 4—punctatum. Walk. Fabr. etc. *A. bipunctata*. Linn.

T. maculatum. Walk. *A. albomaculata*. Degeer.

etc. etc.

Fam. 3. *Turgidae*.

T. sysiphum. Walk. Latr.

T. dentieulatum. Walk.

etc. etc.

Fam. 4. *Crypticolae*.

T. crypticolens. Walk.

Fam. 5. *Triangulilabrae*.

T. triangulifer. Walk.

T. punctum. Walk.

etc. etc.

Fam. 6. *Abseondatae*.

T. obscurum. Walk.

T. signatum. Walk.

Fam. 7. *Minimae*.

T. benignum. Walk.

Fam. 8. *Tuberculatae*.

T. aphae. Walk.

Fam. 9. *Longipedes*.

**T. incertum*. Walk. ex Natasia.

Fam. 10. *Nodulariae*.

R. 1. *Globulosae*.

T. 13—guttatus. Latr. *Latrodectus 13—guttatus*. Walk. *A. 13—guttata*. Rossi.

R. 2. *Ovatae elongatae*.

T. mactans. *Latrodectus mactans* Walk. *A. mactans*. Fabr. ex America.

Gen. 23. *Scydotes*. Latr. Walk.

S. thoracica. Latr. Walk.

Gen. 24. *Pholcus*. Walk. Latr. *Scydotes* Latr.

P. phalangioides. Walk. Latr. *A. Pluchii*. Scop. *A. oplionoides*. Schrank.

*Gen. 25. *Sterena*. Walk.

**St. cyanea*. Walk. ex *Natasia*.

Gen. 26. *Argyroneta*. Latr. Walk.

A. aquatica. Latr. Walk. Linn. Fabr. etc.

Diese erste Lieferung soll als Muster ihrer folgenden Schwestern dienen.

Mehr als hundert Exemplare einer Lieferung werden nicht verfertigt, und daher auch ohne Bestellung und baarer Bezahlung kein Exemplar abgesendet. — Wer sich an mich unmittelbar wendet, und den Betrag sogleich beilegt, erhält die Lieferung um 2 fl. — Rhein. oder 1 Thlr. 3 Gr. Sächs. Wem aber dieses nicht gefallen sollte, kann es durch die J. A. Steinische Buchhandlung dahier, jedoch, wie sich von selbst versteht, mit erhöhten Preisen, erhalten; und die auswärtigen Herren Buchhändler können solches einzig und allein nur durch oben genannte Buchhandlung beziehen, da ich mich mit jährlichen Abrechnungen nicht befassen kann und will.

Diejenigen Entomologen, welche mit meinem Freunde, Herrn Sturm dahier in Verbindung stehen, belieben an diesen den Betrag einzuliefern, welcher dann die Exemplare an sie zu versenden, die Güte haben wird.

Haec prima fascicula sequentium sit exemplar.

Supra centum exemplaria unius fasciculae non conficiuntur, nec igitur sine jussu ac pecunia praesente ullum mittitur. Qui directe vertitur ad me, datque summam, fasciculum accipit: 2 fl. — aut 1 Thl. 3 Gr. in Monet. Saxon. Quod autem cui non placeat, Norimbergae ex officina libraria J. A. Steiniana, tamen, ut per se intelligitur, pretio aucto accipere potest. Bibliopolae externi hoc opus solum ex officina appellata possunt petere, quia in rationibus annuis versari nec queo, nec volo.

Entomologis cum Sturmio domino conjunctis placeat, summam huic dare, qui, exemplaria ut iis mittat, ea erit benignitate.

Schlüsslich füge ich für Sammler noch die Anzeige bey, daß ich immer eine große Anzahl, nach meiner Methode ausgetrockneter Spinnen zum Tausch gegen Käfer, Wanzen, Spinnen und Scorpionen vorrätig habe, weswegen sich solche an mich wenden können. Auch für diejenigen, welche keine Gelegenheit zum Tauschen haben, kann ich sowohl einzelne Arten, als auch ganze Sammlungen gegen billige Bezahlung abgeben. Kataloge werden unentgeltlich auf Verlangen versendet.

Briefe und Gelder erbittet man sich aber, so weit es seyn kann, portofrey.

Nürnberg, im Monat April 1820.

Postremo collectoribus do indicium, semper magnam araneorum ex ratione mea siceatarum habere me paratam multitudinem ad permutationem cum eleuthratis, einicibus, araneis scorpionibusque, quare hi ad me converti possunt. Eis quoque, qui permutandi careant occasione, et singulas species, et cunctas collectiones cum pecunia aequa dare possum. Catalogi nulla mercede petiti mittuntur.

Litterae autem et pecuniae, quoad licet, sine mercede perferendarum mitti postulatur.

Scribam, Norimbergae, mense Aprilis, MDCCCXX.

~~Dr. Carl Wilhelm Hahn.~~

J. J. Lechner.

~~Dr. Carolus Guilielmus Hahn.~~

J. J. Lechner.



E r s t e s H e f t.

Die bandirte Würgspinne.

Mygale fasciata. Latr. Walk.

Der Hinterleib mit einen breiten hell-
braun-bräunlichen Längsstreifen.

M. Abdomine fascia lata, grisea, longi-

Nachricht.

Diese 11^e Lieferung, erscheint etwas verspätet, woran mancherlei unvermeidliche Hindernisse Schuld sind, ich versichere aber, daß die Fortsetzung dieses Werkes jetzt schneller als bisher erfolgen wird. Zugleich bitte ich die verehrlichen Herrn Abnehmer sich dadurch nicht irre machen zu lassen, daß Hr. Dr. Hahn es künftig nicht mehr herausgibt, er ist der Redaction entzogen.

Um gütige Beiträge bitte ich jeden Naturkundigen recht dringend, und werde solche gerne honoriren; sehr angenehm ist mir die Zusendung von Spinnern, besonders von ausländischen, welche ich getreu abbilden lassen, und mit ergebensten Danke unversetzt zurücksenden werde.

Zugleich bemerke ich, daß sowohl dieses, als auch das in meinem Verlage erscheinende ornithologische Werk: „Vögel aus Asien, Africa, America und Neuholland in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen,“ nicht mehr in Steindruck geliefert werden, sondern ohne Erhöhung des Preises in Zinkdruck. — Meine errichtete, zinkographische Anstalt liefert auch alle möglichen andern Arbeiten, und ich empfehle sie zu recht vielen Aufträgen.

Nürnberg, im August 1831.

Ergebener

Joh. Jac. Lechner

Kunsthändler, Antiquar u. Naturalienhändler.

Unsere Abbildung ist nach einem in meiner Sammlung sich befindlichen weiblichen Individuum verglichen, und aus Palisot-de-Beauvois Insecten-Werk copirt.

Icon nostra cum individuitate feminea quae est in collectione mea, comparata est, et ex Palisot - de - Beauvois insectorum opere depicta.

Schlüsslich füge ich für Sammler noch die Anzeige bey, daß ich immer eine große Anzahl, nach meiner Methode ausgetrockneter Spinnen zum Tausch gegen Käfer, Wanzen, Spinnen und Scorpionen vorrätlich

Postremo collectoribus do indicium, semper magnam araneorum ex ratione mea siccatarum habere me paratam multitudinem ad permutationem eum eleuthratis, cimicibus, araneis scorpionibusque, quare

E r s t e s H e f t .

Die bandirte Würgspinne.

Mygale fasciata. Latr. Walk.

Der Hinterleib mit einem breiten hellgrau-bräunlichen Längesstreifen, welcher mit einem dunkelbraunen Saum umgeben ist, versehen.

M. Abdomine fascia lata, grisea, longitudinali, marginibus sinuata.

Mygale fasciata. Latr. Gen. Curast. et Insect. Tom. I. p. 83.

Walk. Tabl. des Aran. p. 5.

— Hist. nat. des Aran. 4. Liverat. Pl. 1.

Sie bewohnt die Insel Ceylon.

Habitat in Insula Ceylon.

Nach einem im Naturalien-Cabinette der Universität zu Erlangen sich befindlichen weiblichen Exemplare ist die Abbildung gemacht worden.

Ad exemplar femineum quod est in museo rerum naturalium academiae Erlangense facta est icon.

Die Blond'sche Würgspinne.

Mygale Blondii. Latr.

Schwarzbraun, sehr haarig, die Füße ohne Stacheln.

M. Fuseo nigra, hirsutissima. Pedibus tuberculo nullo.

Mygale Blondii. Latr. Gen. Curast. et Insect. Tom. I. p. 83.

Palisot-de-Beauvois Insect. Tom. I. 8me. Liverat. p. 155. Apteres. Pl. III. fig. 2.

Mygale Blondina. Walk. Tabl. des Aran. p. 5.

Diese Würgspinne bewohnt Cajenne, die Insel St. Domingo und auch Surinam.

Habitat Cajennae, Insula St. Domingo et Surinamae.

Unsere Abbildung ist nach einem in meiner Sammlung sich befindlichen weiblichen Individuum verglichen, und aus Palisot-de-Beauvois Insecten-Werk copirt.

Icon nostra cum individuitate feminea quae est in collectione mea, comparata est, et ex Palisot-de-Beauvois insectorum opere depicta.

Die Vogel-Würgspinne.

Schwarzbraun, sehr haarig; die Haare lang; die Fresszangen von unten und die Spitzen aller Füße mit fuchsrothen Haaren besetzt; die Fußsohlen breit; die Klauen nicht vorragend.

Mygale avicularia. Latr. Gen. Curast. et insect. Tom. I. p. 32.

Walk. Tabl. des Aran. p. 4.

Aranea avicularia. Gmel. Linn. syst. nat. I. V. p. 2957. Nr. 80.

Fabr. Ent. syst. Tom. II. p. 424. Nr. 63.

Aranea hirtipes. — , — — — p. 428. Nr. 77. Exempl. juven.

Hleemanns Beiträge p. 85. Tab. XI. und XII.

Man findet diese Art im mittägigen Amerika.

Die Abbildung stellt einen Mann vor, und ist nach einem in meiner Sammlung sich befindlichen Exemplare genommen.

Mygale avicularia. Latr. Walk.

M. Nigricans, hirsutissima, pilis elongatis, palpis pedibusque apice ferrugineis; tarsis latis; unguibus haut exertis.

Habitat in America meridionali.

Icon representat marem, et ex exemplare, quod est in collectione mea, tracta est.

Die krebbsartige Würgspinne.

Gelbbraun, haarig, das dritte Glied der Füße unten mit zwei einwärts gebogenen Stacheln versehen.

Mygale canerides. Latr. Gen. Curast. et insect. Tom. I. p. 83.

Palisot-de-Beauvois Insects. Tom. I. 8me. Liverat.

p. 135. Apteres Pl. III. fig. 1. mas.

Man findet sie auf St. Domingo.

Habitat in St. Domingo.

Die Abbildung stellt einen Mann vor, und ist aus Palisot-de-Beauvois Werk copirt, nachdem dieselbe mit einem in der Sammlung meines Freundes Herrn Sturm dahier sich befindlichen Exemplare verglichen, und richtig befunden war.

Mygaleconerides. Latr.

M. Fusca, hirta, Pedibus articulo tertio subtus tuberculato; tuberculo biunguiculato.

Icon representat marem, et, ex Palisot-de-Beauvois opere depicta, postquam illa cum exemplare, quod est in Sturmii domini amici mei hac in urbe habitantis comparata collectione erat, rectaque putata.





Mygalé fasciata, Latr. Focm.

NATIONAL POLICE DEPT



Mygalopsis blanda, Lat.



Mygale avicularia, Latr.

A. B. Magnitud. natural. C. Oculis. D. Mandibula. E. Genital. mar.



Mygale cancerites, Latr.

Argumentum.

Inhalt.

Atypus Sulzerii, Latr. Die Sulzerische Mordspinne.*Atypus Sulzerii, Latr. Gen. Curast. et Insect. I. p. 85. Sp. 1.**Oletera Atypus, Walk. Tabl. des Aran. p. 7. Nr. 1.**Aranea picca, Sulzers abgek. Gesch. der Insect. Pl. 30. fig. 2.*

Habitat in Franco-Gallia, in Helvetia, nec
non in nonnullis Bavariae atque Franconiae
regionibus.

Icon est facta ad exemplar masculinum, quod
est in collectione copiosa, qua gaudet Dom.
Sturm, Norimbergae.

Es findet sich diese Art in Frankreich, in
der Schweiz, auch in einigen Orten Baierns
und Frankens.

Die Abbildung ist nach einem männlichen
Exemplare genommen, welches sich in der sehr
reichen Sammlung des Herrn Sturm zu Nürn-
berg befindet.

Eresus cinnaberinus, Walk. Die rothfüßige Suchspinne.*Eresus cinnaberinus, Walk. Tabl. des Aran. p. 21.**Aranea 4-guttata, Rossi faun. Etr. tom. 2. p. 135. Pl. I. fig. 8. et 9.**Aranea moniligera, Villers ent. Tom. 4. pag. 128. Tab. II. fig. 8.*

Habitat in Hispania, Lusitania, Franco-
Gallia, Italia etiam in Hungaria.

Ad exemplar collectionis modo laudatae
icon est facta.

In Spanien, Portugal, Frankreich, Italien
und auch in Ungarn findet sich diese Suchspinne.

In vorbemerakter Sammlung befindet sich das
Exemplar, nach welchem die Abbildung ge-
macht wurde.

Eresus annulatus, mül. Die ringelfüßige Suchspinne.*Schaefers icon. Pl. 32. fig. 20.*

Haec species, a priori perspicue diversa,
habitat, quod ego sciam, solummodo in Bava-
ria et quidem in regione Aichstadii atque Ba-
tisbonae.

Icon est delineata ad exemplar collectionis
meae.

Diese von voriger bestimmt verschiedene
Art, findet sich meines Wissens nur in Baiern,
und zwar um Eichstätt und Regensburg.

Das Original, wonach die Abbildung genom-
men ist, befindet sich in meiner Sammlung.

Thomisus Diana, Walk.

Die jagende Krappenspinne.

Thomisus Diana, Walk. *Tabl. des Aran.* p. 23.

Aranea Diana, Walk. *Faun. Paris. Tom. 2. p.* 232.

Habitat in Franco-Gallia et in Germania,
in plantis umbellatis.

Man findet diese Art in Frankreich und
Deutschland auf Schirmpflanzen.

Exemplar, ad quod iconem feci, est in col-
lectione mea.

Das Original, wonach ich die Abbildung fer-
tigte, besitze ich in meiner eigenen Sammlung.

Thomisus Hermannii, mihi.

Die Hermannische Krappenspinne.

Vir illustris Hermannus, Professor Argento-
ratensis, cujus mors doctrinae rerum naturae
investigatorem magnum eripiebat, primus hanc
speciem in regione urbis, in qua vivebat, inve-
nit; equidem hujus exemplar inveni haud pro-
cul ab urbe Norimberga mense Augusti anni
millesimi octingentesimi decimi noni in prato;
ad quod exemplar icon facta est.

Der für die Naturwissenschaft leider zu früh
verstorbene Professor Hermann zu Straßburg,
entdeckte diese Art zuerst in seiner Gegend;
und ich fand ein Exemplar bei Nürnberg im
August 1819 auf einer Wiese im Grase, nach
welchem auch die Abbildung entworfen ist.

Thomisus dauci, Walk.

Die Möhren-Krappenspinne.

Thomisus dauci, Walk. *Tabl. des Aran.* p. 25.

Aranea dauci, Walk. *Faun. Paris. Tom. 2. p.* 232.

In plantis umbellatis circa urbem Norimbergam,
species haud rara; nec non in Franco-Gallia habi-
tans. — Ex collectione mea.

Auf Schirmpflanzen in der Gegend von
Nürnberg nicht sehr selten, auch in Frankreich.
Aus meiner Sammlung.

Epeira clavipes, Latr. Walk.

Die dickfüßige Radspinne.

Epeira clavipes, Walk. *Tabl. des Aran.* p. 54.

— — — *Latr. Gen. Curast. et Insect. I. p.* 104.

Aranea clavipes, Fabl. *Ent. syst. 2. p.* 420.

In America meridionali.

Aus dem mittägigen Amerika.

Mas ex collectione mea; femina ex Museo
rerum naturalium Academiae Erlangensis.

Der Mann aus meiner Sammlung, und das
Weib aus dem Naturalien-Cabinet der Univer-
sität zu Erlangen.



Tribus I. Gen. 2. Atypus.



Atypus Sulzerii, Latr.

a. Magnitudo naturalis, A. Eadem aucta. b. Situs oculorum. c. Mandibulae.

Auct. pinx. et del.

Tribus II. Gen. 8. *Eresus*.



A, a, Eresus cinnaberinus, Walk. B, b, Eresus annulatus, miki.

c. Situs oculorum.

Auct. pinx. et del.

Tribus II Gen 10 *Thomisus* Sect. 1. *Heteropodae*.



a, *L. Thomisus Diana*, Walk. b, *B. Thomisus Hermanii*, Mich.
c, *C. Thomisus dauci*, Walk. d, *Situs oculorum*.

Tribus II. Gen. 18. *Epeira* Fam. 1. *Elongatae cylindricae*



Epeira clavipes Latr. Walk.
 a, Masc. b, Foem. c, Situs oculorum.

Auct. penx. et del.

NATIONAL MUSEUM OF NATURAL HISTORY

Fascicula tertia.

Drittes Heft.

Argumentum.

Inhalt.

Tab. I.

Tafel 1.

Mygale calpeiana, *Walk.*

Die Gebürge-Würgspinne.

Walk. Tabl. des Aran. p. 5. Nr. 6.

Latr. Gen. Curast. et Insect. I. p. 85. spec. 7.

Haec species usque ad hoc tempus sola in regione, qua sita est Gibraltaria, habitat.

Man fand diese Art bisher nur in der Gegend von Gibraltar.

Ex collectione mea.

Aus meiner Sammlung.

Tab. II.

Tafel 2.

Lycosa tarantula, *Walk.*

Die Tarantel-Jagdspinne.

Walk. Tabl. des Aran. p. 11. Nr. 1.

Aranea tarantula, *Fabr. Syst. Ent. II. p. 425.*

Gmel. Linn. Syst. Nat. I. 2. p. 1035.

Habitat in Hispania, Lusitania, Italia et in Franco-Gallia meridionali.

In Spanien, Portugal, Italien und südlichen Frankreich.

Icon facta est ad exemplar collectionis Dom. Sturm, Norimbergae.

Aus der Sammlung des Herrn Sturm zu Nürnberg.

Tab. III.

Tafel 3.

Lycosa maculata, *mihi.*

Die gefleckte Jagdspinne.

Species haec non est rara, habitatque in regionibus paludosis sub lapidibus circa urbem Monachii.

In sumpfigen Gegenden unter Steinen um München, nicht sehr selten.

Ex collectione mea.

Aus meiner Sammlung.

Lycosa Waglerii, mihi.

In campis fluvio Isarae adjacentibus circa urbem Monachii sub lapidibus; species rara.

Amicus meus, Dr. Wagler, exemplar primum hujus speciei novae aestate anni elapsi detexit, idque mihi in excursionem nostram tradidit; quam ob rem hanc speciem ex hoc rerum naturalium investigatore sagacissimo nominabam.

Die Waglers-Jagdspinne.

In den Isar-Auen um München unter Steinen, selten.

Mein Freund, Herr Dr. Wagler dahier, entdeckte das erste Exemplar dieser neuen Art, im Sommer vorigen Jahres, und übergab mir solches auf unserer gemeinschaftlichen Excursion, daher nannte ich diese Art diesem eifrigen Naturforscher zu Ehren.

Tab. IV.

Epeïra furcata, mihi.

Habitat Cajennae.

Ex collectione Dom. Sturm, Norimbergae.

Tafel 4.

Die gegabelte Radspinne.

Aus Cajenne.

Aus der Sammlung des Herrn Sturm in Nürnberg.

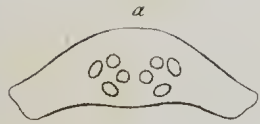
Epeïra sexspinosa, mihi. Die sechsstachelichte Radspinne.

Habitat Surinamæ.

Aus Surinam.

Ex collectione mea.

Aus meiner Sammlung.



Migale calpeiana, Walk.

a. Situs oculorum. • b. Abdomen infra visum.



Lycosa Tarantula, Latr. Walk.



a. *Lycosa maculata*, Hahn. b. *Lycosa Wagleri*, Hahn.



a. *Epheira furcata*, Hahn. b. *Epheira sexspinosa*, Hahn.

Fasciculus quartus.

Argumentum.

Attus scenicus, Walk.

Salticus scenicus, Latr.

Aranea scenica, Linn. Fabr.

Haec species habitat haud rara in tota fere Europa, in muribus et ligno et lapidibus constructis etc.

Attus limbatus, Mihi.

Hanc speciem nusquam descriptam invenimus circa Monachium et Norimbergam in silvis in arborum truncis.

Attus fasciatus, Mihi.

Hanc novam speciem in silvis circa Norimbergam inveni.

Attus cupreus, Walk.

In plurimis circa Norimbergam dumetis aestate haud rara.

Attus cordicalis, Mihi.

Plerumque haec species circa Norimbergam habitat in annosis salicibus, sub quarum cortice hieme versatur.

Attus pubescens, Walk.

Aranea pubescens, Fabr.

Plurimis Germaniae et Galliae locis in muribus ligneis non rara habitat haec species.

Viertes Heft.

Inhalt.

Die Harlequins Hüpfspinne.

Diese fast in ganz Europa einheimische Art findet sich an Bretterwänden, Mauern etc. ziemlich häufig.

Die gesäumte Hüpfspinne.

Diese noch nirgends beschriebene Art fand ich um München und Nürnberg in Wäldern an alten Baumstämmen, aber selten.

Die gestreifte Hüpfspinne.

Ich entdeckte diese neue Art um Nürnberg in Wäldern.

Die kupferglänzende Hüpfspinne.

Auf Hecken im Sommer allenthalben um Nürnberg nicht selten.

Die Rinden-Hüpfspinne.

Gewöhnlich findet sich diese Spinne an alten Weidenbäumen um Nürnberg und überwintert unter der Rinde derselben.

Die feinhaarige Hüpfspinne.

An Bretterwänden findet man diese Hüpfspinne allenthalben in Deutschland und Frankreich nicht selten.

Thomisus griseus, Mihi.

Haec nova species habitat frequens in pinis circa Norimbergam.

Thomisus laevipes.

Aranea laevipes. Linn. Fabr.

In Germania et Suecia in truncis arboribus muribusque ligneis.

Thomisus brevipes, Mihi.

Hanc speciem nusquam descriptam circa Norimbergam in dumetis inveni.

Die graue Krappenspinne.

Auf Föhrenbäumen um Nürnberg findet sich diese neue Art nicht selten.

Die leichtfüssige Krappenspinne.

An alten Balken und Bretterwänden in Deutschland und Schweden.

Die kurzfüssige Krappenspinne.

Auf Hecken um Nürnberg entdeckte ich diese noch nirgends beschriebene Art.

Theridion 4-punctatum, Walk.

Theridion 4-punctatum. Latr.

Aranea bipunctata. Linn. Fabr.

Aedium stabulorumque locis obscuris non rara.

Die viermalpunctirte Webespinne.

In Häusern und Ställen an dunklen Orten nicht selten.

Theridion maxillosum, Mihi.

Sub lapidibus et in gramine haec species non rara circa Norimbergam et Monachium habitat. Quod attinet ad abdominis colorem, maxime variabilis est.

Die Kinnladen Webespinne.

Unter Steinen und im Grase findet sich diese Art um Nürnberg und München nicht selten. Sie ändert hinsichtlich der Farbe des Hinterleibs sehr ab.

Theridion redimitum, Walk.

Nonnullis Germaniae, Galliae et Sueciae locis haec species in dumetis habitat frequens.

Die gegürtelte Webespinne.

In Deutschland, Frankreich und Schweden kommt diese Art auf Hecken an manchen Orten häufig vor.

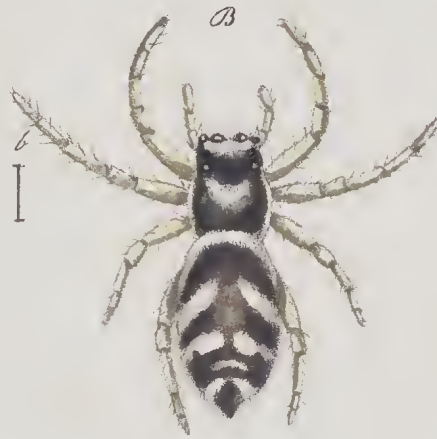
Aranea lineata et ovata Fabr. Linn. varietates tantum hujus speciei sunt.

Aranea lineata und ovata Fabr. Linn. sind nur Abweichungen dieser Art.

Omnes species in hoc fasciculo delineatae sunt in collectione mea.

Alle in diesem Hefte abgebildete Arten besitze ich in meiner Sammlung.

Tribus II. Gen. 9 Attus Fam. Saltatoriae.



a. A. A. scenicus, Linn. Masc.

b. B. A. scenicus, Linn. Fern.

c. C. A. limbatus, Mihi.

d. D. A. fasciatus, Mihi.

Tribus. II. Gen. 9. Attus Saltatoriae. Fam. 1.



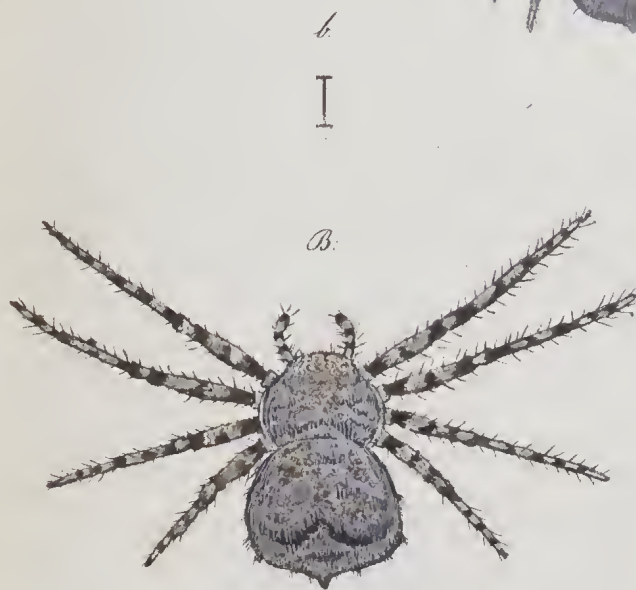
a. A. A. cyaneus, Walk. Mac.

b. B. A. cyaneus, Walk. Fere.

c. C. A. cordialis, Misi.

d. D. A. pubescens, Fabr.

Tribus. II. Gen. 10. Thomisus



a A. T. griseus Michx.

b. B. T. laevipes, Linn.

c C. T. brevipes, Michx.

Tribus II Gen. 22.

Cheridion



a. A. T. 4-punctatum, Walk.

b. B. T. maxillosum, Miki.

c. C. T. redimitum, Walk.

Fasciculus quintus.

Argumentum.

T a b. I.

Lycosa Ehippium, Mihi.

In palustribus; haud raro.

Lycosa lapidicola, Mihi.

In littore piscinarum sub lapidibus; hac in regione vulgaris.

Lycosa saccata, Linn.

Prope ripas et in humidis pratis; vulgaris.

Fünftes Heft.

Inhalt.

Tafel I.

Die gesattelte Jagdspinne.

An sumpfigen Orten; nicht selten.

Die Stein-Jagdspinne.

Am Ufer der Teiche unter Steinen; in hiesiger Gegend gar nicht selten.

Die sacktragende Jagdspinne.

Aranea saccata, Linn. Fabr. etc.

Lycosa saccata, Walkenaer. Latr.

An Ufern und auf feuchten Wiesen; gemein.

T a b. II.

Dolomodes mirabilis, Walkenaer.

Aranea obscura, Fabr.

Dolomodes mirabilis, Walk. Latr.

In silvis et fruticetis, aequae ac in gramine.
Ad abdominis colorem quod attinet, variat.

In Wäldern und Gebüsch, auch im hohen Grase. Aendert hinsichtlich der Färbung des Hinterleibes sehr ab.

T a f e l II.

Die Wald-Wunderspinne.

T a b. III.

Attus Sloani, Latr.

Aranea Sloani, Scop.

Attus Sloani, Latr.

Per Europam meridionalem, in muris et ligno vetere.

T a f e l III.

Die Sloanische Hüpfspinne.

Im südlichen Europa, an Mauern und altem Holze.

Attus semilimbatus, Mihi.

Hofmannus, qui per itinera res naturales colligit, hoc novum genus circa Neapolin deprehendit.

Die halbeingefasste Hüpfspinne.

Herr Hoffmann, ein reisender Naturalien-Sammler, entdeckte diese neue Art um Neapel.

Attus pulchellus, Mihi.

Hanc bellam araneam hac in regione deprehendi, perraro tamen in parietibus ligneis vestustis.

Die schöne Hüpfspinne.

Ich entdeckte diese niedliche Spinne in hiesiger Gegend, wo sie jedoch sehr sparsam an alten Bretterwänden vorkommt.

T a b. I V.

Clubiona holosericea, Linn.

Aranca holosericea, Linn. Fabr.

Clubiona holosericea, Walk. Latr.

Sub cortice veterum salicum; vulgaris.

T a f e l I V.

Die feinhaarige Rindenspinne.

Unter der Rinde alter Weidenbäume; gemein.

Clubiona Aethiops, Mihi.

In silvis sub cortice truncorum, circa Monacum; raro.

Die Mohren-Rindenspinne.

In Wäldern unter der Rinde alter Baumstämme, um München; selten.

Clubiona rubripes, Mihi.

Hoc novum genus in Alpibus Bavaricis comprehendi sub lapidibus.

Die rothfüßige Rindenspinne.

Diese neue Art entdeckte ich in den bayerischen Alpen unter Steinen.

Tribus II. Gen. 4.

Lycosa.



a. A. *L. Epherippium*, Michx. b. B. *L. lapidicola*, Hahn.

c. C. *L. saccata*, Linn.

Tribus II Gen. 5. **Dolomedes**, Sylvaticae. Fam. 2



a. *Dolomedes mirabilis*, Walkenaer. B. C. variet.

Tribus II Gen. g. Attus Saltatoriae. Fam. 1.



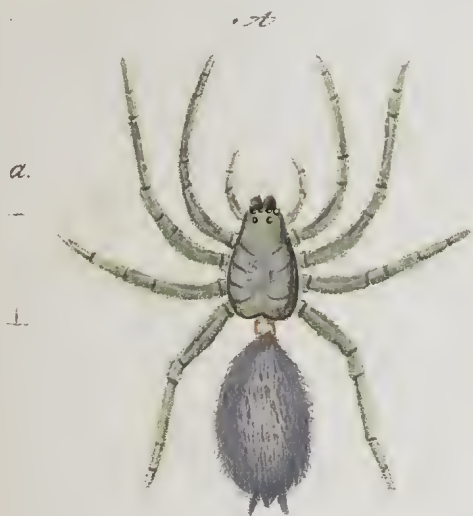
a. A. A. *Sloani*, Latr.

b. B. A. *semilimbatus*, Miki.

c. C. A. *pulchellus*, Miki.

Tribus II Gen. 12.

Clubiona.



a. A. C. holosericea, Linn.

b. A. C. Aethiops, Mich.

c. A. C. rubripes, Mich.

Autorat Nälpinx. et dci

Fasciculus sextus.

Argumentum.

Fig. a. A. 1.
Thomisus citreus, De Geer.

In pratis, in tota paene Europa, non rara.

Fig. b. B.
Thomisus calycinus, Linn.

habitat cum specie priori eodem loco, et varietas esse mihi videtur.

Fig. c. C. 2.
Thomisus cristatus, Latr.

hanc species in Europa meridionali tantum habitat.

Fig. a. A. 1.
Thomisus Ulmi, mihi.

In Ulmorum frondibus hanc speciem novam adnavigam inveni.

Fig. b. B.
Thomisus lateralis, mihi.
habitat rara in fruticetis sylvarum circa Norimbergam.

Fig. c. C.
Thomisus Pini, mihi.

in pinis circa Norimbergam, non rara.

Fig. a. A. 1.
Theridion melanurum, mihi.

in saxis ad Müggendorf, rarissima.

Fig. b. B. 2.
Theridion leuconotum, mihi.

in dumetis circa Norimbergam, non rara.

Fig. c. C. 3.
Theridion ornatum, mihi.
in circa Norimbergam in virgulis et dumetis frequens.

Fig. a. A. 1.
Theridion dorsiger, mihi.

in graminibus et fruticetis rarior.

Fig. b. B. 2.
Theridion nebulosum, mihi.

in dumetis circa Norimbergam, non frequens.

Fig. c. C. 3.
Theridion tibiale, mihi.

in pinis et abietibus circa Norimbergam, frequens.

Fig. d. D. 4.
Theridion rufipes, Linn.

in variis dumetis ubique locorum frequentissima.

Omnes species in hoc fasciculo delineatas proprias in
tione mea possideo.

Sechstes Heft.

Inhalt.

Bild a. A. 1.
Die zitronengelbe Krappenspinne.

Auf Wiesenblumen fast in ganz Europa, nicht selten.

Bild b. B.
Die Blumen-Krappenspinne.

Findet sich mit voriger Art an gleichen Orten, und scheint nur Abänderung derselben zu sein.

Bild c. C. 2.
Die gekrönte Krappenspinne.

Diese Art findet sich nur in den südlichen Gegenden von Europa vor.

Bild a. A. 1.
Die Ulmen-Krappenspinne.

Auf niedern Ulmengebüschchen entdeckte ich diese neue Art in der Gegend von Nürnberg.

Bild b. B.
Die seitenstreifige Krappenspinne.
Um Nürnberg in Wäldern auf niedern Gesträuchen, aber selten.

Bild c. C.
Die Föhren-Krappenspinne.

Auf Föhrenbäumen um Nürnberg gar nicht selten.

Bild a. A. 1.
Die schwarzatterige Webespinne.
Bei Müggendorf an Felsen, sehr selten.

Bild b. B. 2.
Die weisrückige Webespinne.
Um Nürnberg an Hecken, nicht sehr selten.

Bild c. C. 3.
Die gezierte Webespinne.
An Gesträuchen und Hecken in hiesiger Gegend gemein.

Bild a. A. 1.
Die hellrückige Webespinne.

Auf hohen Grase und niedern Gesträuchen, nicht sehr gemein.

Bild b. B. 2.
Die wolkiige Webespinne.
In hiesiger Gegend an Hecken, nicht häufig.

Bild c. C. 3.
Die Schienen-Webespinne.
Auf Föhren und Fichten, gemein um Nürnberg.

Bild d. D. 4.
Die rothfüßige Webespinne.
Auf allerlei niedern Gesträuchen allenthalben gemein.

Alle in diesem Hefte bildlich dargestellten Arten
besitze ich in meiner Sammlung.

Dr. Hahn.

Tribus II. Gen. 10. *Thomisus*. Fam. 3 *Cancroides*.

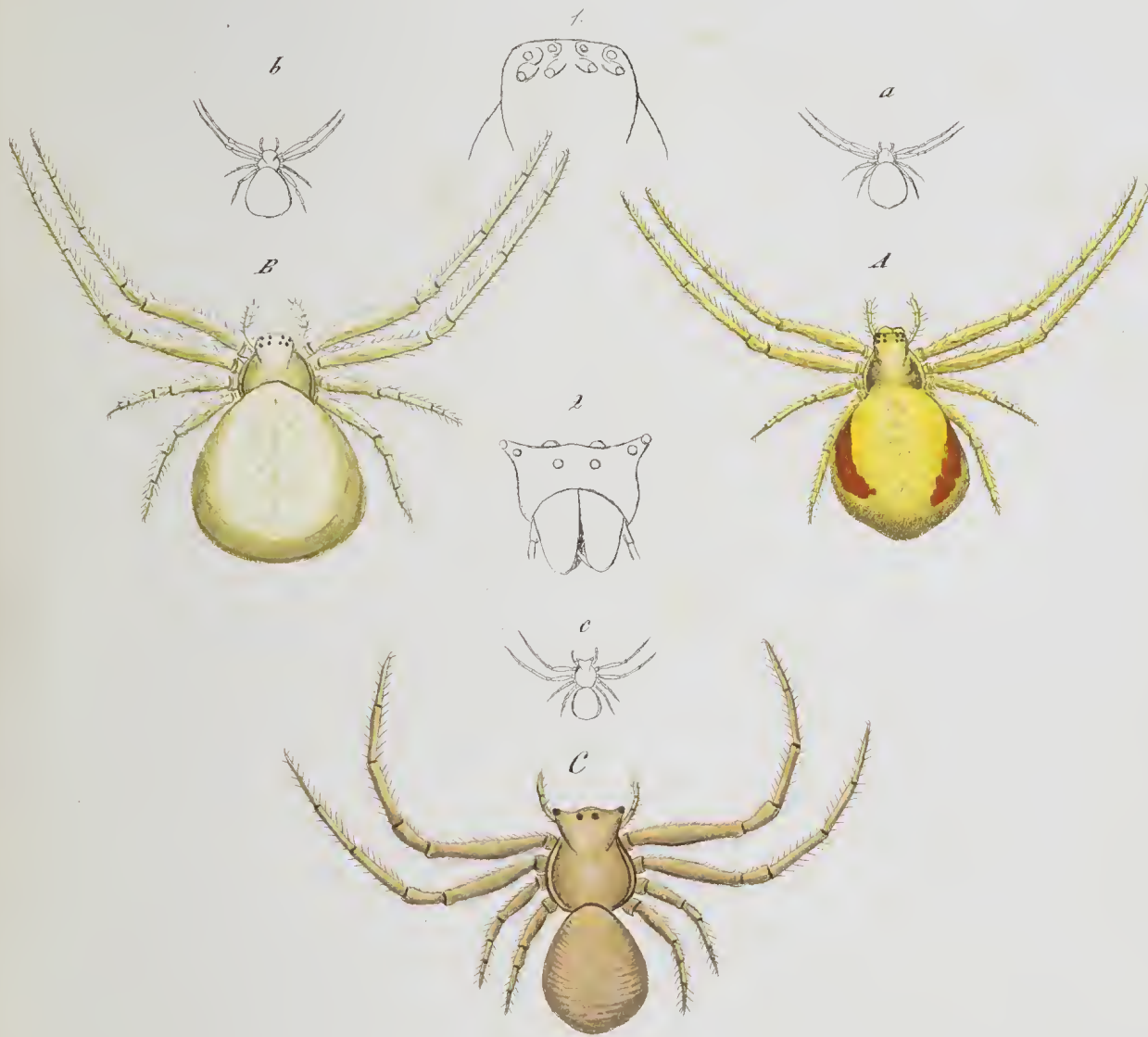


Fig. a. A. 1. *T. citreus*, DeGeer. Fig. b. B. *T. Colpionus*, Linn.

Fig. c. C. 2. *T. cristatus*, Wülb.

Tribus II. Gen. II. *Thomisus* Fam. 3 (*Gnathidius*).

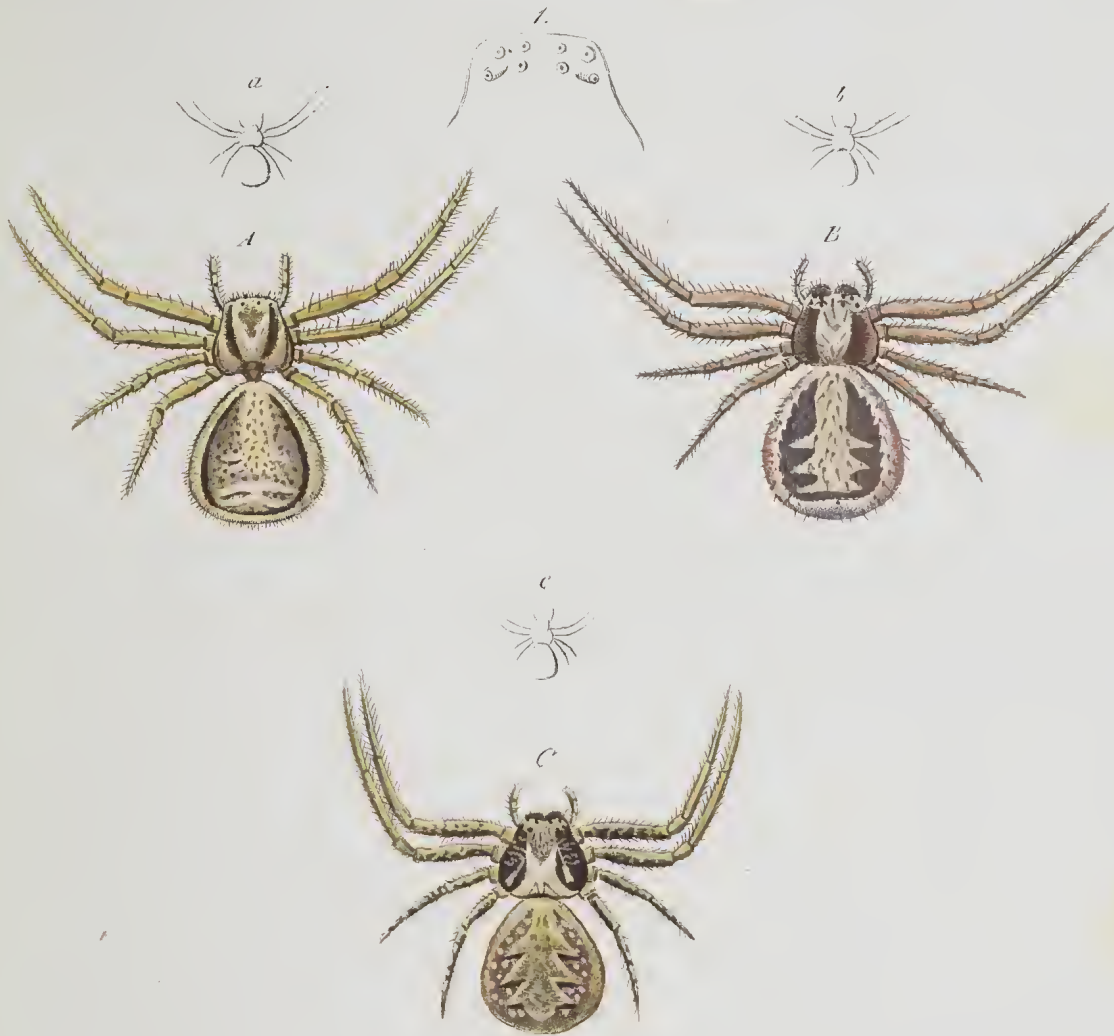


Fig. a. A. *T. Illini*, Hahn. Fig. b. B. *T. lateralis*, Hahn.

Fig. c. C. *T. Pini*, Hahn.

Tribus II. Gen. 22. Theridion. Fam. 3. Turgidae.



Fig. a. A. 1. T. melanurum, Hahn. Fig. b. B. 2. T. leuconotum, Hahn.

Fig. c. C. 3. T. ornatum, Hahn.

Tribus II . Gen. 22. Theridion. Fam. 3. Turgidae.

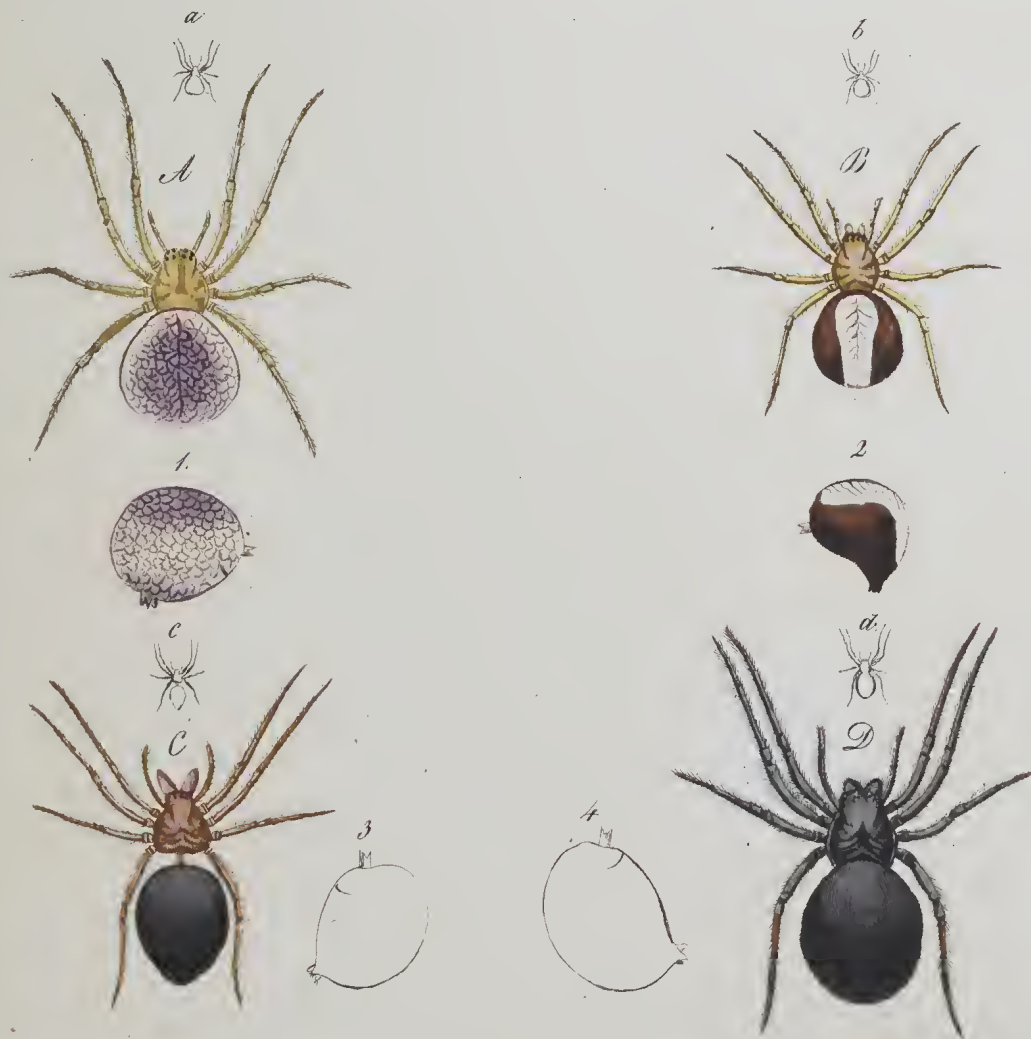


Fig. a . A . 1. *T. nebulosum*, Hahn. Fig. b . B . 2. *T. dorsiger*, Hahn.
 Fig. c . C . 3. *T. tibiale*, Hahn. Fig. d . D . 4. *T. rufipes*, Linn.

NATIONAL MUSEUM MELBOURNE

Siebentes Heft.

Inhalt.
Bild. c.

Steinschlüpfspinne.

Unter Steinen in gebirgigen Gegenden, nicht selten! aus d. Gegend von
Wien.

Bild. b.

Hecken-Schlüpfspinne.

In Sommer auf Hecken, wo sie in/ zusammen/ gesponnenen/ Blättern/
in hiesiger Gegend nicht selten!

Bild. a.

Punktstreckliche Schlüpfspinne.

an niedrigen Föhrengebüsch in/ hiesiger Gegend, aber nicht/ gemein/.

Bild. c.

Schwarze Sackspinne

Aranea atal, Sulz.

an Steinen in Wäldern um Nürnberg sehr/ selten.

Bild. b.

Braunschönige Sackspinne.

an Erlangen unter Steinen an/ Anhöhen/ selten/.

Bild. a.

Grünbläulige Sackspinne

Aranea cinerea, Panz.

Unter Steinen, in hiesiger Gegend/ selten/.

Bild. a.

Serpionartige Krabbenspinne.

Aranea scorpiformis, Fabr.

verschiedenen/ Schirmpflanzen/ im/ Sommer/ nicht/ gemein/.

Bild. b.

Vierstreifige Krabbenspinne.

Wiesen welche in Wäldern liegen/ sehr/ selten/.

Bild. c.

Abgestutzte Krabbenspinne

Aranea truncata, Pallas.

Aranea horrida, Fabr.

an Bäumen in Wäldern, sehr/ selten/.

Bild. d.

Wiesen Krabbenspinne

hiesiger Gegend nicht/ selten/ auf Wiesentümpeln/.

Bild. a.

Eingefasste Krabbenspinne

Hecken, in hiesiger Gegend/ ziemlich/ selten/.

Bild. b.

Rückenstreckliche Krabbenspinne.

Aranea dorsata, Fabr.

Thomisus florulentus, Walk.

an Wiesentümpeln nicht/ gemein/.

Bild. c.

Dunkelfarbige Krabbenspinne.

an Italien, wo sie nicht/ selten/ ist/.

Bild. d.

Rundbläulige Krabbenspinne

Aranea globosa, Fabr.

Thomisus rodentatus, Walk.

Hecken bei Erlangen/ nicht/ selten/.

Fast sämtliche in dieser Lieferung abgebildete Arten bewahre ich/
meiner Sammlung, welche immer anschlicher wird/.

Wiederholt habe ich Sammler und Aufseher von Kabinetten/ mir/
eine Spinnen, besonders ausländische, zum Abilden/ mitzuthaten/.

Das achte Heft dieses Werkes ist bereits im Arbeit/.

Von meinen Abbildungen der Wälderartigen Insekten/ ist die erste sehr/
frühe Lieferung, so eben/ herausgegeben worden/.

J. J. Lechner.

Fasciculus septimus.

Argumentum.
Fig. c.

Clubiona lapidaria, Hahn.

In locis montosis sub lapidibus, frequens. Prope Herdrich.

Fig. b.

Clubiona dumetorum, Hahn.

In dumetis in/ foliis abscissis aestate. Circa Norimbergam non/ rara.

Fig. a.

Clubiona punctata, Hahn.

In fruticibus pinnis depressis, haud infrequens.

Fig. c.

Drassus ater, Sulz.

Aranea atra, Sulz.

In sylvis sub lapidibus, circa Norimbergam/ rarissime.

Fig. b.

Drassus tibialis, Hahn.

Circa Erlangam/ ad tumulos sub lapidibus/ infrequens.

Fig. a.

Drassus cinereus, Panzer.

Aranea cinerea, Panzer.

Sub lapidibus apud nos infrequens.

Fig. a.

Thomisus scorpiformis, Fabr.

Aranea scorpiformis, Fabr.

In plantis umbellatis variis, aestate/ infrequens.

Fig. b.

Thomisus quadrilobatus, Hahn.

In pratis sylvaticis, rarissime.

Fig. c.

Thomisus truncatus, Pallas.

Aranea truncata, Pallas.

Aranea horrida, Fabr.

In arboribus sylvaticis, rarissime.

Fig. d.

Thomisus pratensis, Hahn.

Circa Norimbergam frequens, in/ pratis.

Fig. a.

Thomisus limbatus, Hahn.

In/ dumetis, circa Norimbergam infrequens.

Fig. b.

Thomisus dorsatus, Fabr.

Aranea dorsata, Fabr.

Thomisus florulentus, Walk.

In pratis infrequens.

Fig. c.

Thomisus obscurus, Hahn.

Habitat in Italia, frequens.

Fig. d.

Thomisus globosus, Fabr.

Aranea globosa, Fabr.

Thomisus rodentatus, Walk.

Circa Erlangam/ in/ dumetis, frequens.

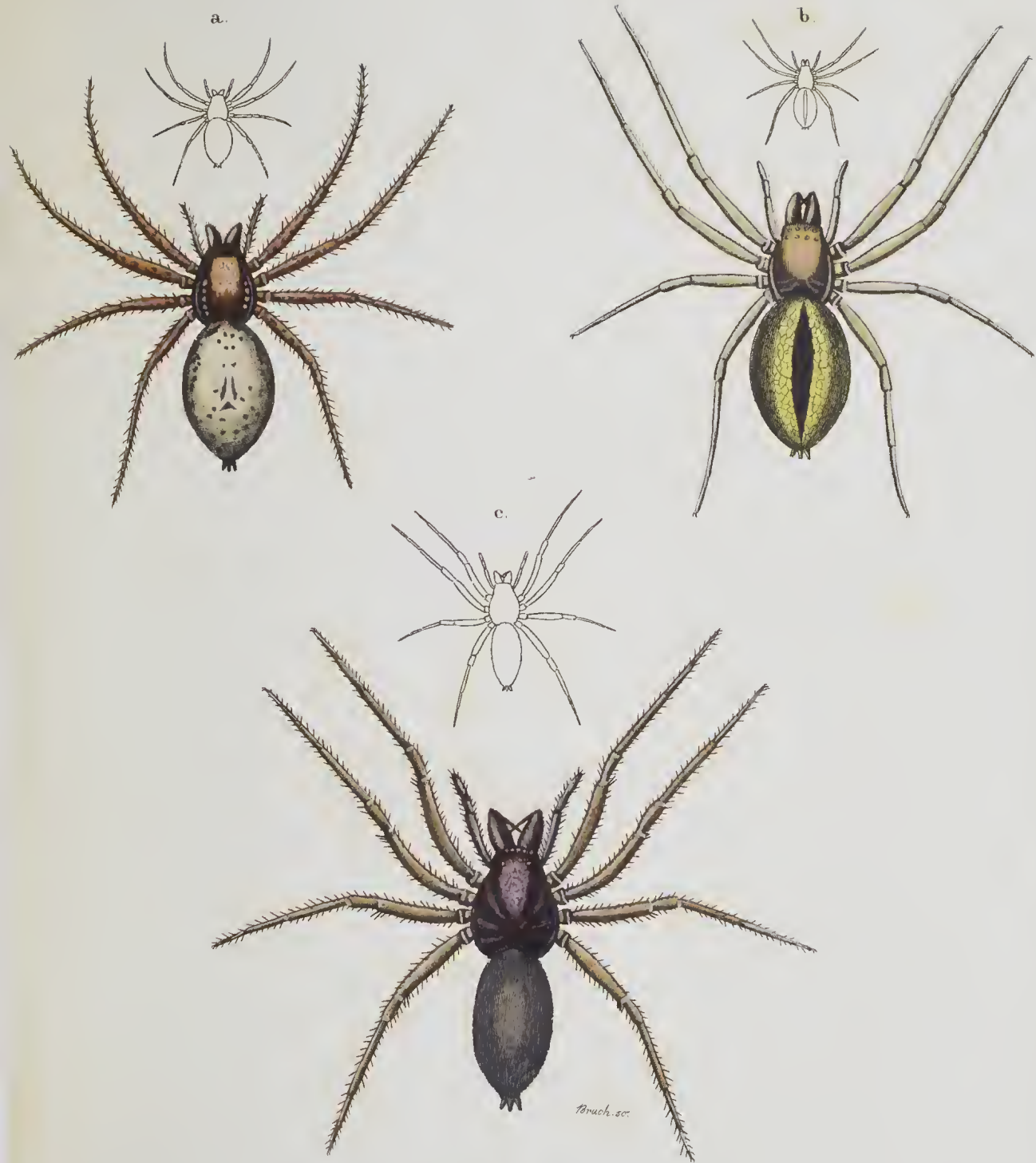
Omnes fore in hoc fasciculo Species depictas ipse in mea collectione pos-
sideo, quae in diem erant.

Nunc rogo, ut collectores et inspectores collectionum mihi ratas, prius/
vestrum/ exoticas araneas ad depingendum communicent.

Oculis huius operis fasciculus jam/ elaboratus.

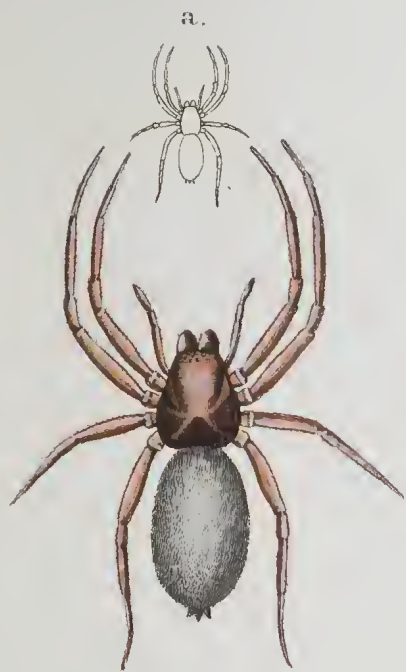
Primum posthac fasciculus, iconum/ cimum/ hoc die editus est.

J. J. Lechner.

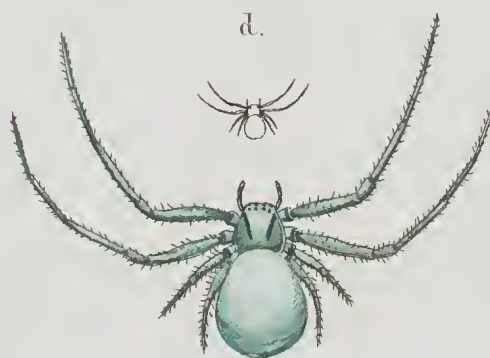
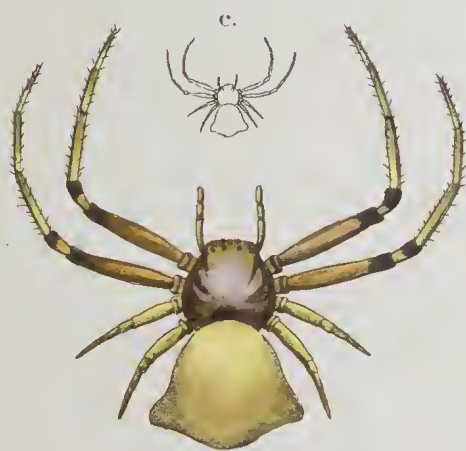
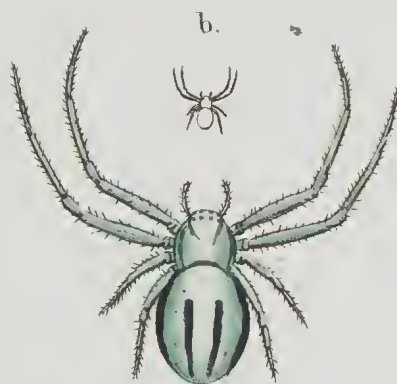


Clubiona

a. punctata, Hahn. b. dumentorum, Hahn. c. lapidaria, Hahn.

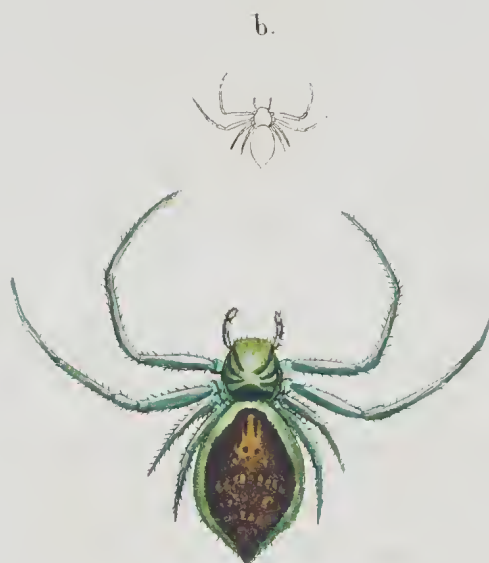
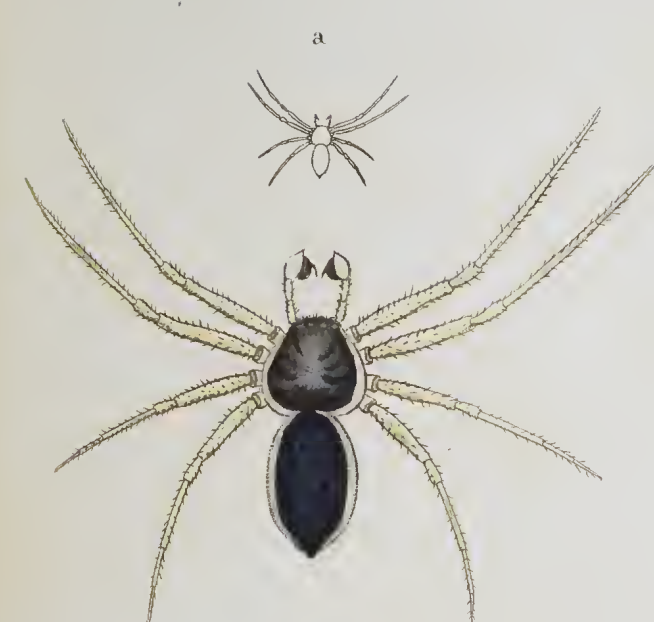


Drassus
 a. *cinereus*, Panzer. b. *tibialis*, Hahn. c. *ater*, Sulzer. Fem.
 d. Abdom. infer.



Thomisus

a. *scorpiiformis*, Fabr. Mas. b. *quadrilineatus*, Hahn. c. *truncatus*, Pallus.
d. *pratensis*, Hahn.



Thomisus

a. *limbatus*, Hahn. b. *dorsalis*, Fabr. c. *obscurus*, Hahn.
d. *globosus*, Fabr.

NATIONAL MUSEUM MELBOURNE

Achtes Heft.

Inhalt.
Bild a.

Seidenglanzende Radspinne.

Südliches Frankreich u. Italien.

Bild b.

Höcker - Radspinne. Weib.

An Bäumen in Gärten und Wäldern, fast durch ganz Europa.

Bild c.

Schreibers Radspinne. Weib.

Auf Gebüsch an Ufern des Meeres in Dalmatien.

Bild a u. b.

Vierfleckige Webespinne. Mann u. Weib.

An trocknen Orten unter herumliegenden Schiefer oder Kalksteinen, in gebirgigen Gegenden Frankens. Gewöhnlich in weisse Säckchen eingesponnen.

Bild c.

Ankergefleckte Webespinne. Weib.

Aranea alternata, De Geer. De Villers.
Theridion maculatum, Walk.

alternatum, Hahn. Arachniden. I 48.

In sandigen Gegenden an Anhöhen unter Steinen, in Deutschland, Frankreich und Schweden.

Bild d.

Viermalgezeichnete Webespinne. Weib.

In hiesiger Gegend, auch um Muggendorff, an sandigen Anhöhen unter Steinen, im Frühling und Herbst, nicht häufig.

Bild e.

Kugelleibige Webespinne. Weib.

An hohen Bäumen unter dicken Baumästen und vorspringenden Mauersteinen, oder an Gartengeländern in Europa.

Bild a u. b.

Längliche Krabbenspinne. Mann u. Weib.

Deutschland, Frankreich, Dänemark u. s. w. In hiesiger Gegend an Ufern der Teiche und an andern feuchten Orten, auf Pflanzen, nicht sehr selten.

Bild c.

Rautenfleckige Krabbenspinne. Weib.

Vaterland das nemliche wie der vorhergehenden Art. In hiesiger Gegend im Frühling unter abgefallenem Laube u. s. w. nicht gemein.

Bild d.

Gekrönte Krabbenspinne. Weib.

Neapel.

Bild e.

Starke Krabbenspinne. Weib.

Italien, aus den Abruzzern.

Fasciculus octavus.

Argumentum.
Fig. a.

Epeira sericea. Oliv.

Gallia meridionalis et Italia.

Fig. b.

Epeira angulata. Fem. Walk.

In arboribus in hortis et sylvis fere in tota Europa.

Fig. c.

Epeira Schreibersii. Fem. Hahn.

In Dalmatia, in fruticibus aquae vicinis.

Fig. a et b.

Theridion 4-guttatum. Mas et Fem. Hahn.

In locis aridis montosis Francogal sub lapidibus. Plurimque in saculo albo inclusum.

Fig. c.

Theridion anchorum. Fem. Hahn.

In Germania, Italia et Suecia in locis sabulosis sub lapidibus.

Fig. d.

Theridion 4-signatum. Hahn.

Prope Norimbergam et Muggendorff in collibus sabulosis sub lapidibus aestate et autumno, rarum.

Fig. e.

Theridion sysiphum. Fem. Walk.

In Europa in arboribus cavis, sub ramis confertis et lapidibus murorum, et in septis hortorum.

Fig. a. et b.

Thomisus oblongus. Mas et Fem. Müller.

In Germania, Gallia, Dania etc. Prope Norimbergam ad ripas piscinarum, et in aliis locis humidis in plantis, frequens.

Fig. c.

Thomisus rhomboicus. Fem. Walk.

Habitat cum praecedente. In nostra regione rare, sub foliis aridis non frequens.

Fig. d.

Thomisus diadema. Fem. Hahn.

Neapoli.

Fig. e.

Thomisus robustus. Fem. Hahn.

In Italia e montibus Abruzzi.

Bild a.

Fehren - Hüpfspinne, weib.
Deutschland, Schweden, u. s. w. Hier auf niedrigen
Fehrenbäumen und Büschen, gemein.

Bild b.

Varietät der vorhergehenden Art.

Bild c.

Gelbfüßige Hüpfspinne, weib.
Auf Hecken und Gebüsch hier nicht sehr selten.

Bild d.

Ufer - Hüpfspinne, Mann.
In hiesiger Gegend am Rande ausgetrockneter
Teiche, nicht sehr selten.

Bild e.

Schnelle Hüpfspinne, weib.
In Wäldern an alten Baumstämmen und an aufge-
blasenem Holze, hier, aber selten.

Die in dieser Lieferung gegebenen
Abbildungen, sind theils nach Exemplaren
meiner Sammlung, theils nach Originalzeichnungen
des verstorbenen Dr. Hahns gefertigt.

Die Fortsetzung wird bald folgen und so
interessant als möglich werden.
Ein kleiner Vorrath getrockneter Spinnenn
den ich gegenwärtig wieder besitze, steht Lieb-
habern für möglichst billige Preise zu Diensten.
Briefe werden franco erbetten.

Auch meine übrigen naturhistorischen
Verlagswerke, werden so schön wie dieses
Spinnennwerk fortgesetzt, und ich empfehle
solche hiemit bestens.

Nürnberg, im August, 1836.

Joh. Jak. Lechner,
Naturalien - u. Kunsthändler.

Fig. a.

Salticus Pini, Fem. De Geer.
Germania, Suecia, etc. Prope Norimbergam in
fruticetis et arboris pons, frequens.

Fig. b.

Varietas praecedentis.

Fig. c.

Salticus flavipes, Fem. Hahn.
In dumetis et fruticetis, non raro.

Fig. d.

Salticus littoralis, Mas. Hahn.
In nostra regione ad ripas piscinarum
aridarum, frequens.

Fig. e.

Salticus agilis, Fem. Hahn.
In sylvis in arborum truncis et in ligno, in
regione, infrequens.

Icones, quas hoc fasciculo tradidim
partim secundum exemplaria thesauri
partim secundum picturas, quae Dr. Hahn
defunctum ipsum auctorem habent, sunt &c.

Continuatio mea secretura et quam max
excitatura est studium lectorum.

Parvus araneorum siccarum numerus
mihi est in presenti, is, qui studio illaru
mentur, offertur emendus, quam optime in
pretio. — Epistolae ut recturae pretio salute
tantur, petuntur.

Nec non reliqua historiae naturalis ope
impensis edita, non minus pulchre quam
araneorum opus continuatur, quae nun
time commendata esse volo.

Norimbergae, mense Augusto, 48

Joh. Jac. Lechner,
artis operum et naturalium mor



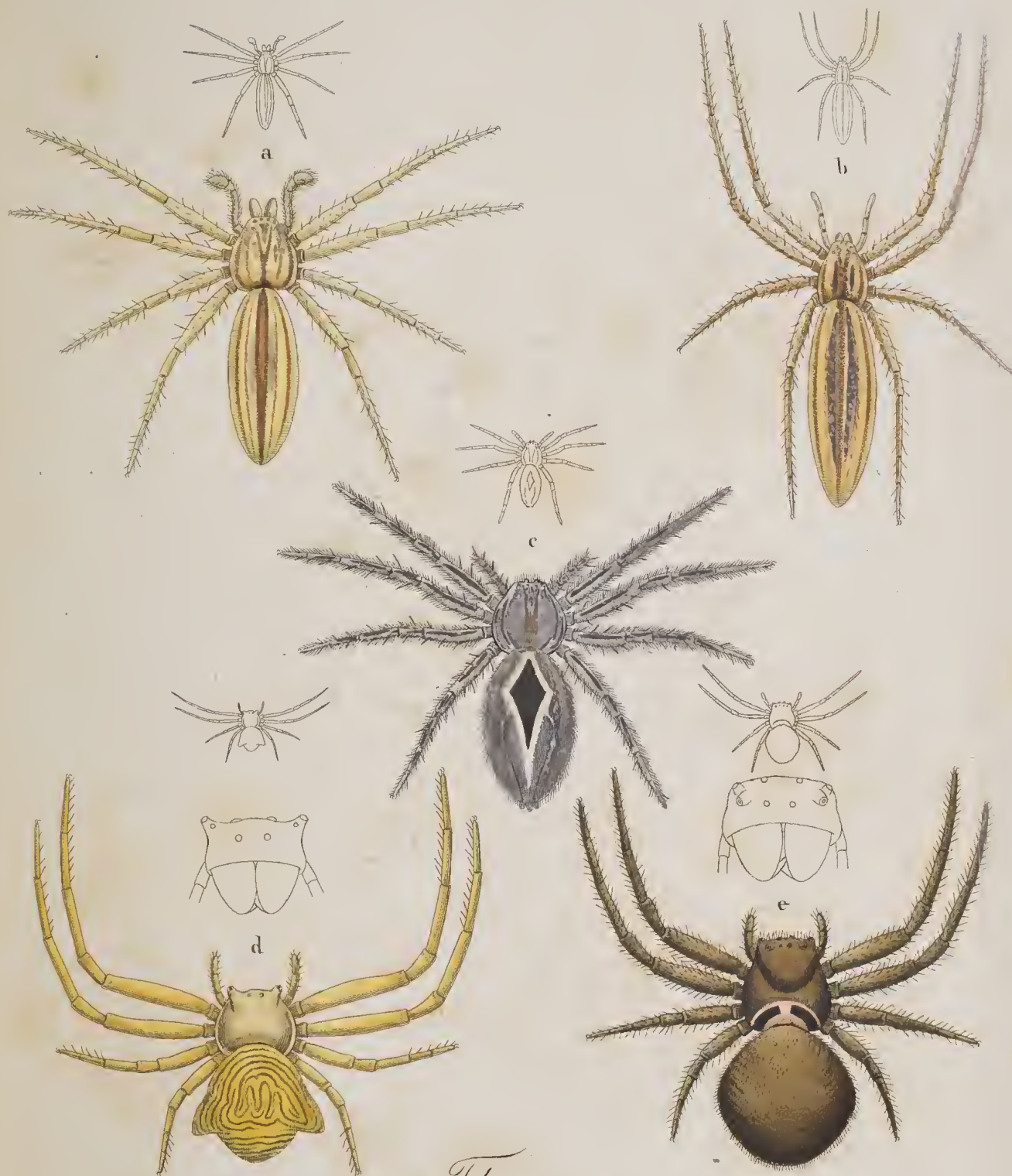
Epeira

a. *sericata*, Oliv. b. *angulata*, Walk. Fem. c. *Schreibersii*, Halbr. Fem.



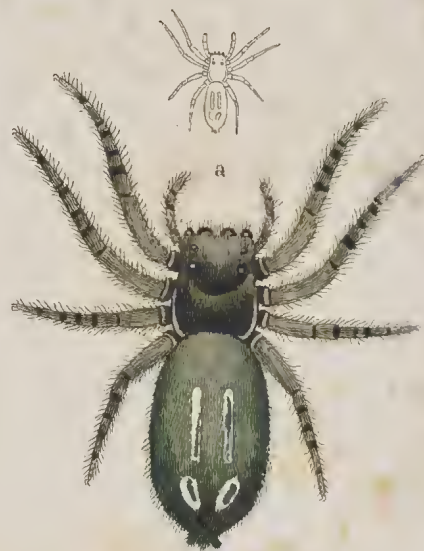
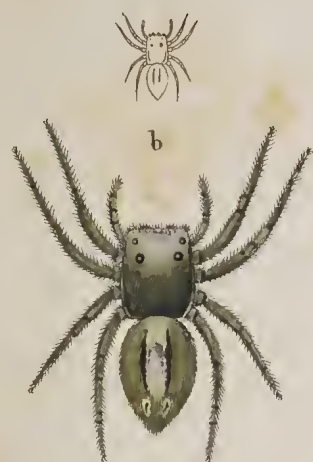
Theridion

a.b. *4-guttatum*. Hahn. Mas. et Fem. c. *anchorum*. Hahn. Fem. & *4-signatum*. Hahn. Mas.
 e. *sysiphum*. Walk. Fem.



Thomisus

a et b. *oblongus*, Müller, Mas. et Fem. c. *rhomboicus*, Walk. Fem. d. *diadema*, Hahn. Fem.
e. *robustus*, Hahn. Fem.



Salticus

a. *Pini*, De Geer. Fem. b. *Pini*, Variet. c. *flavipes*, Hahn. d. *agilis*, Hahn. Fem.
e. *littoralis*, Hahn. Mas.



